

ICEBERG



19325N

|     | Nome                       | Model                           | Modèle                        | Modell                  | Modelo                   | ICEBERG 19325N                       |
|-----|----------------------------|---------------------------------|-------------------------------|-------------------------|--------------------------|--------------------------------------|
|     | Campo di applicazione      | Application field               | Champe d'application          | Anwendungsbereich       | Campo d'aplicación       | °C                                   |
|     | Alimentazione              | Power supply                    | Alimentation                  | Netzanschluß            | Alimentación             | 400/3/60                             |
|     | Corrente massima assorbita | Max. absorbed current           | Courant absorbé max.          | Max. absorbierter Strom | Corriente máx. absorbida | A                                    |
|     | Potenza massima assorbita  | Max. absorbed power             | Puissance max. absorbée       | Max. aufgenom. Leistung | Máx. Potencia absorbida  | kW                                   |
|     | Tipo refrigerante          | Refrigerant type                | Tipe du gaz                   | Kältemittel             | Tipo refrigerante        | R404A/R507/<br>R452A/R448A/<br>R449A |
|     | Classe PED                 | PED Category                    | Catégorie PED                 | PED-Klasse              | Categoría PED            | I                                    |
|     | Pressione sonora a 10 m ** | Sound pressure level at 10 m ** | Pression acoustique à 10 m ** | Schalldruck in 10 m **  | Presión sonora a 10 m ** | dB(A)                                |
| CMP | Resa *                     | Capacity *                      | Puissance *                   | Leistung *              | Rendimiento *            | W                                    |
|     | Tipo compressore           | Compressor type                 | Type compresseur              | Kompressortyp           | Tipo compresor           | E                                    |
| CND | Passo alette               | Fin spacing                     | Ecart alettes                 | Lamellenabstand         | Paso aletas              | mm                                   |
|     | Ventilatori                | Fan                             | Ventilateur                   | Ventilator              | Ventiladores             | 3x Ø254 AC                           |
|     | Pot nominale assorbita     | Power rating                    | Puissance nominale            | Nennleistung            | Potencia nominal         | W                                    |
|     | Portata aria               | Air volume                      | Debit d' air                  | Volumenstrom            | Caudal aire              | m3/h                                 |
| EVP | Passo alette               | Fin spacing                     | Ecart alettes                 | Lamellenabstand         | Paso aletas              | mm                                   |
|     | Sbrinamento                | Defrost                         | Dégivrage                     | Abtauung                | Descongelación           | EL                                   |
|     | Espansione                 | Expansion                       | Expansion                     | Expansion               | Expansión                | VT                                   |
|     | Ventilatori                | Fan                             | Ventilateur                   | Ventilator              | Ventiladores             | 3x Ø254 AC                           |
|     | Pot nominale assorbita     | Nom. power cons.                | Puiss. nom. absorbée          | Nennleistungsaufnahme   | Pot. Nominal absorbida   | W                                    |
|     | Portata aria               | Air volume                      | Debit d' air                  | Volumenstrom            | Caudal aire              | m3/h                                 |
|     | Freccia d'aria             | Air throw                       | Projection d'air              | Reichweite              | Flecha de aire           | m                                    |
|     |                            |                                 |                               |                         |                          |                                      |
|     | Imballo UC X               | Packing UC X                    | Emballage UC X                | Verpackung UC X         | Embalajes UC X           | mm                                   |
|     | Imballo UC Y               | Packing UC Y                    | Emballage UC Y                | Verpackung UC Y         | Embalajes UC Y           | mm                                   |
|     | Imballo UC Z               | Packing UC Z                    | Emballage UC Z                | Verpackung UC Z         | Embalajes UC Z           | mm                                   |
|     | Imballo UE X               | Packing UE X                    | Emballage UE X                | Verpackung UE X         | Embalajes UE X           | mm                                   |
|     | Imballo UE Y               | Packing UE Y                    | Emballage UE Y                | Verpackung UE Y         | Embalajes UE Y           | mm                                   |
|     | Imballo UE Z               | Packing UE Z                    | Emballage UE Z                | Verpackung UE Z         | Embalajes UE Z           | mm                                   |
|     | Peso lordo                 | Gross weight                    | Poids brut                    | Bruttogewicht           | Peso bruto               | kg                                   |
|     | Peso netto                 | Net Weight                      | Poids net                     | Nettogewicht            | Peso neto                | kg                                   |
|     | Volume                     | Volume                          | Volume                        | Volumen                 | Volúmen                  | m3                                   |
|     | Codice                     | Code                            | Code                          | Kodex                   | Codigo                   | IC_60Hz_05                           |

N= \* :Te= -10°C ; Tcond= +40°C  
B= \* : Te= -30°C / Tcond= +40°C  
\*\* Dati derivanti da correlazioni empiriche

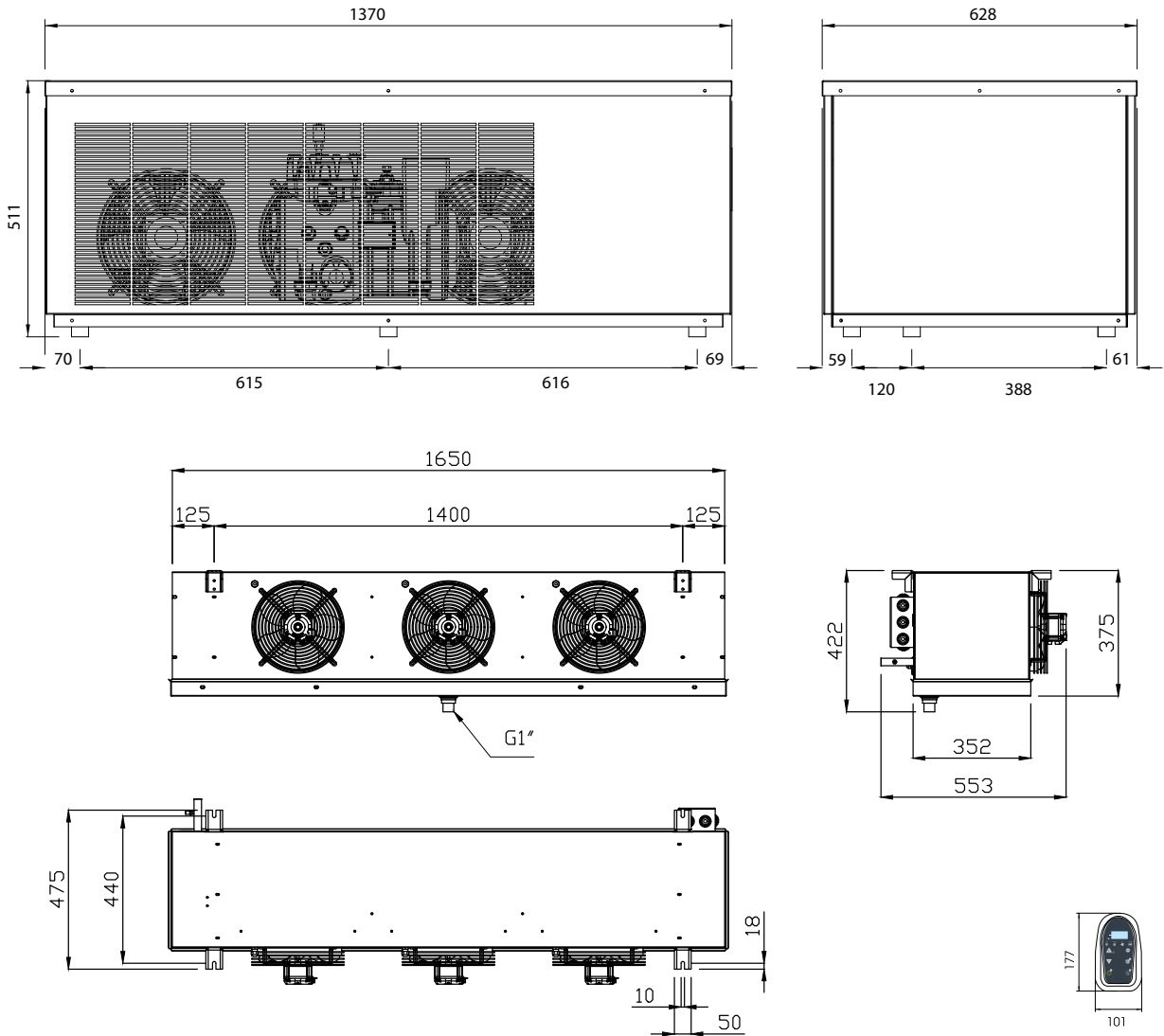
C : Capillare / Capillary / Capillaire / Kapillar / Capilar  
CMP : Compressore / Compressor / Compresseur / Kompressorleistung / Compresor  
CND : Condensatore / Condenser / Condenseur / Verflüssiger / Condensador  
EVP : Evaporatore / Evaporateur / Evaporateur / Verdampfer / Evaporador  
E : Ermetico / Hermetic / Hermetique / Vollhermetisch / Hermético  
G : Gas caldo / Hot gas / Gaz chaud / Heissgas / Gas caliente  
P : Potenza frigorifera / Cooling capacity / Puissances frigorifiques / Kälteleistung  
S : Potencia frigorífica  
S : Semiermetico / Semihermetic / Semi-hermetique / Halbhermetisch / Semihermético  
Ta : Temperatura ambiente / Ambient temperature / Température ambiente

Tc : Umgebungstemperatur / Temperatura ambiente  
Tc : Temperatura cella / Cold room temperature / Température chambre froid  
/ Kühlraumtemperatur / Temperatura cámara  
Te : Temperatura evaporazione / evaporation temperature / température d'évaporation  
/ Verdampfungstemperatur / temperatura de evaporación  
Tcond : Temperatura condensazione / condensation temperature / température de condensation  
/ Kondensationstemperatur / temperatura de condensación  
Vol : Volume cella / Coldroom volume / Volume chambre / Kühlzellenvolumen / Volúmen cámara  
VT : Valvola termostatica / Expansion valve / Détendeur thermostatique  
/ Thermostatisches Expansionsventil Válvula termostática

ICEBERG



Versione Professional  
Professional version  
Professionnel  
Beruflich  
Profesional



RESA / VOLUME - CAPACITY / VOLUME - PUISSANCE/ VOLUME - LEISTUNG/ VOLUMEN - RENDIMIENTO/ VOLUMEN  
Volume calculation conditions: pag. 227

| ICEBERG 19325N | Tc  | °C | -2   |      |      |      | 0    |      |      |      | 5    |      |      |      |
|----------------|-----|----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|                | Ta  | °C | 27   | 32   | 38   | 43   | 27   | 32   | 38   | 43   | 27   | 32   | 38   | 43   |
|                | Pf  | W  | 3640 | 3410 | 3125 | 2881 | 3838 | 3599 | 3304 | 3050 | 4324 | 4063 | 3741 | 3464 |
|                | Vol | m3 | 34,3 | 29,7 | 24,2 | 19,9 | 40,2 | 34,8 | 28,4 | 23,3 | 61,7 | 53,1 | 43,1 | 35,1 |
|                |     |    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |

! Max temperatura ambiente: +43°C / Max ambient temperature: +43°C / Température ambiante maximale: + 43°C / Max Umgebungstemperatur: +43°C / Temperatura ambiente maxima: +43°C

Disegno tecnico indicativo. Le misure reali potrebbero subire delle variazioni. Indicative technical drawing. Actual measurements may vary.